

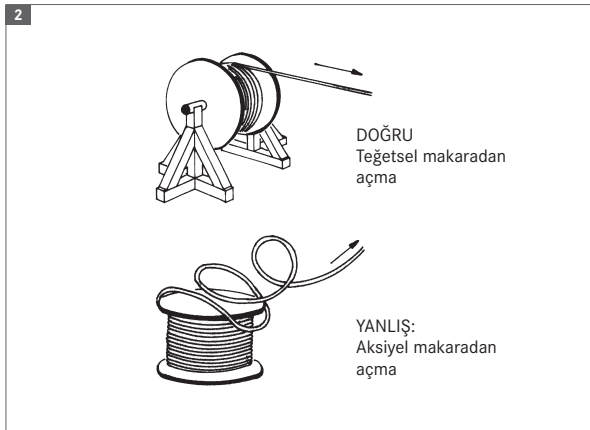
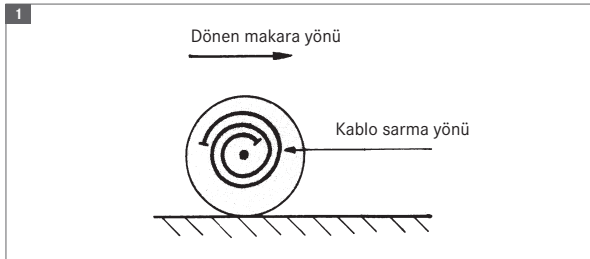
Kaldırma/Asansör kontrol kabloları – ÖLFLEX® LIFT, ÖLFLEX® LIFT T, ÖLFLEX® LIFT S

A Genel bilgiler

1. Kablolar tesis edilirken bükülmelerden arındırılmış olmalıdır ve bu işlem en az + 5 °C sıcaklıklarda yapılmalıdır. VDE 0298-4/LAPP tablo T12, C sütunu gerçek akım nominal değerleri için geçerlidir.
2. Kablonun iç bükülme yarıçapı kablo dış çapının 20 katından daha az olmamalıdır.
3. Maksimum asma uzunluğu, her bir durumda kablodaki destek elemanına bağlıdır (bkz. ürünler katalog sayfaları).
4. Sevkiyat makarası tesisat konumuna (ya da mümkün olduğu kadar yakınına) taşınmalıdır. Mümkünse, makarayı yuvarlamaktan kaçının. Makaranın yuvarlanması gerekiyorsa, makarayı sadece belirtilen yönde hareket ettirin (şekil 1).

B Kabloların asılması

1. Şaftta kabloları çekerken, onları makaradan teğetsel olarak açın. Makaradan aksiyel olarak kablonun açılması kablonun bükülmesine neden olacak ve bu ise sonuçta arızalara neden olabilecek şekilde damar bükümünü etkileyecektir (şekil 2).
2. Kablonun bükülme olmadan yerleştirilmesini sağlamak için, kablonun şaftta kısaca serbest olarak askıda kalmasına izin verin. Bunu yapmanın en iyi yolu, şaftın altından asansör şaftı içine kontrol kablosu çekmektir.
3. Asansör kabini ve şaftın alt kısmı arasındaki boşluğun yeterince büyük olması ve kablo halkası yüksekliği için tam olarak kullanılması gerekmektedir (şekil 3).



C Daha fazla bilgi

1. Kabloların güvenliğini sağlamak için yeterince büyük kelepçelerin kullanılması esastır (örneğin LAPP kablo pabucu kelepçeleri tip EKK veya DKK). 50 m'den daha büyük bir asma uzunlukları için, destek elemanının ayrı ayrı da bastırılması gerekir.
2. Şaft duvarında sabitleme noktası hareket mesafesi merkezinin en az 2 m üzerinde olmalıdır (şekil 3).
3. Kabloyu düzgün olarak çekilmezse, yani çalışma sırasında kablo maksimum gradyan hattını bırakırsa, kablo tekrar sorunsuz çekilinceye kadar sabitleme noktalarının birinden kontrol kablosunu biraz döndürün.
4. Teknik nedenlerle, asansör ünitesi için birkaç kontrol kablosunun tesis edilmesi gerekiyorsa, çeşitli döngülerin yüksekliğinin yaklaşık 15 cm ile değişeceği şekilde tek tek kabloları askıya almanızı tavsiye ederiz (basamaklı asma).

